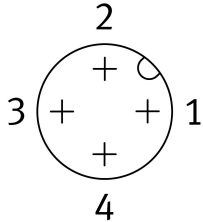
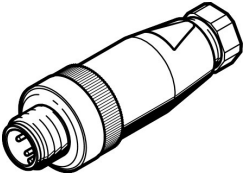


Conectores
NECU-S-M12G4-P1-Q6-IS
Número de referência: 570955

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
De acordo com a norma	EN 61076-2-101 EN 61984
Prevenção e proteção contra explosões	Considerar as informações na certificação Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Durabilidade de contacto	50
Posição de montagem	Qualquer um
Peso do produto	18 g
Ligação elétrica 1, função	Extremidade do dispositivo de campo
Ligação elétrica 1, desenho	Redondo
Ligação elétrica 1, tipo de conexão	Conectores
Ligação elétrica 1, saída do cabo	Reto
Ligação elétrica 1, tecnologia de conexão	M12 x 1, programado com A de acordo com EN 61076-2-101
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	4
Ligação elétrica 1, tipo de montagem	Trava de parafuso com hexágono de 18 mm e rolos guia longitudinais
Ligação elétrica 2, tipo de conexão	Cabo
Ligação elétrica 2, tecnologia de conexão	Terminal do parafuso
Faixa da tensão de operação CC	0 V...30 V
Carga admissível da corrente a 40 °C	4 A
Resistência a sobretensão	2.5 kV
Conector do cabo	Pg7
Diâmetro do cabo permissível	2.5 mm...2.9 mm
Secção cruzada da conexão	0.14 mm²...0.5 mm²
Nível de proteção	IP65 IP67
Temperatura ambiente	-25 oC...85 oC
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Nível de contaminação	3

Característica	Valor
Material da caixa	PA
Material da porca de capa	PA
Material dos contactos do pino	Latão Bronze branco revestido